# 特許協力条約

PCT

## 国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

の書類記号 F1131	及び下記5を参照すること。	
国際出願番号 PCT/JP2005/015851	国際出願日 (日.月.年) 31.08.2005	優先日 (日.月.年) 06.12.2004
出願人 (氏名又は名称) 本田技研工業株式会社		
国際調査機関が作成したこの国際調査報 この写しは国際事務局にも送付される。	報告を法施行規則第41条(PCT18条)	の規定に従い出願人に送付する。
・ この国際調査報告は、全部で <u>4</u> T	_ ページである。	
□ この調査報告に引用された先行技行	術文献の写しも添付されている。	
	出願	語に翻訳された、 I 欄参照)。
2. 「請求の範囲の一部の調査が	できない(第Ⅱ欄参照)。	
3. 『 発明の単一性が欠如している	る(第Ⅲ欄参照)。	
4. 発明の名称は 🔽 出願	人が提出したものを承認する。	
次に 	示すように国際調査機関が作成した。	
5. 要約は	人が提出したものを承認する。	
国際	欄に示されているように、法施行規則第 調査機関が作成した。出願人は、この国 際調査機関に意見を提出することができ	547条(PCT規則38.2(b))の規定により 際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ きる。
<ul><li>6. 図面に関して</li><li>a. 要約書とともに公表される図は、</li><li>第 2 図とする。 ☑ 出</li></ul>		
	出願人は図を示さなかったので、国際調	査機関が選択した。
	<b>本図は発明の特徴を一層よく表している</b>	ので、国際調査機関が選択した。
b. 厂 要約とともに公表される図	はない。	

#### 第Ⅳ欄 要約(第1ページの5の続き)

極めて簡単な構成を採りながら、燃焼用空気中の異物を効果的に除去する ことを可能としたガスタービンエンジンを提供する。

吸入通路(21)は、入口部(29)と、湾曲部(30)と、縮径部(31)とからなっている。バイパスダクト(24)は、吸入通路(21)の湾曲部(30)および縮径部(31)に対応する部位において、回転軸心(CL)から離間する方向に湾曲している。吸入通路(21)とバイパスダクト(24)との間には、異物除去通路を兼ねる環状空間(32)が形成されている。縮径部(31)において、アウタライナ(20)には、吸入通路(21)と環状空間(32)とを連通させる多数の異物導入孔(33)が円周状に形成されている。インナケーシング(4)には、外側への湾曲部位において、環状空間(32)とバイパスダクト(24)とを連通させる複数の異物排出孔(34)が円周状に形成されている。

# Best Available Copy

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類 (IPC))

Int.Cl. F02C7/052 (2006.01), F02C7/05 (2006.01), F02C3/08 (2006.01), F02K3/06 (2006.01)

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl. F02C7/052 (2006.01), F02C7/05 (2006.01), F02C3/08 (2006.01), F02K3/06 (2006.01)

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

\_\_\_\_\_ 国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

<ul><li>C. 関連する</li></ul>	C. 関連すると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号			
X Y	JP 5-195819 A (ゼネラル・エレクトリック・カンパニイ) 1993.08.03, 全文、図1-4 & US 5279109 A & FR 2680832 A1	1-5, 8-9, 11 6-7, 10, 12-14			
Y	JP 63-263225 A (ロールス・ロイス・ピーエルシー) 1988.10.31, 全文、Fig.1-4 & US 4881367 A & DE 3810863 A1 &FR 2614072 A1	6-7, 10, 12-14			
A	JP 4-224233 A (ゼネラル・エレクトリック・カンパニイ) 1992.08.13, 全文、図1-9 & US 5123240 A & DE 4108083 A1 & FR 2659690 A1	1-14			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

## ▼ C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- \* 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

19.12.2005

国際調査報告の発送日

10.01.2006

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

3T 3427

佐藤 正浩

| 電話番号 03-3581-1101 内線 3395

Best Available CC

カテゴリー* 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 請求の範囲の番号	C (続き).	関連すると認められる文献	関連する
レイション)2002.06.18,全文、Fig.1-3 & US 6134874 A		引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
	Α	JP 2002-517657 A(プラット アンド ホイットニー カナダ コーポ	1-14
& DE 69910018 A1			
		& DE 69910018 A1	
	•		
	•		
	. •		·
	1		
			•
			·
			,
	·		
	,		